

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس الرابع والخمسون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

سؤال 1

$$1 \times 10^2 \times 10^3 \times 10^4 \times 10^5 = \dots\dots\dots$$

أ

ب

ج

د

0543256573

سؤال 2

س + $\frac{ص}{س} = ١٢ + \frac{ص}{س}$ ، أوجد قيمة س ؟

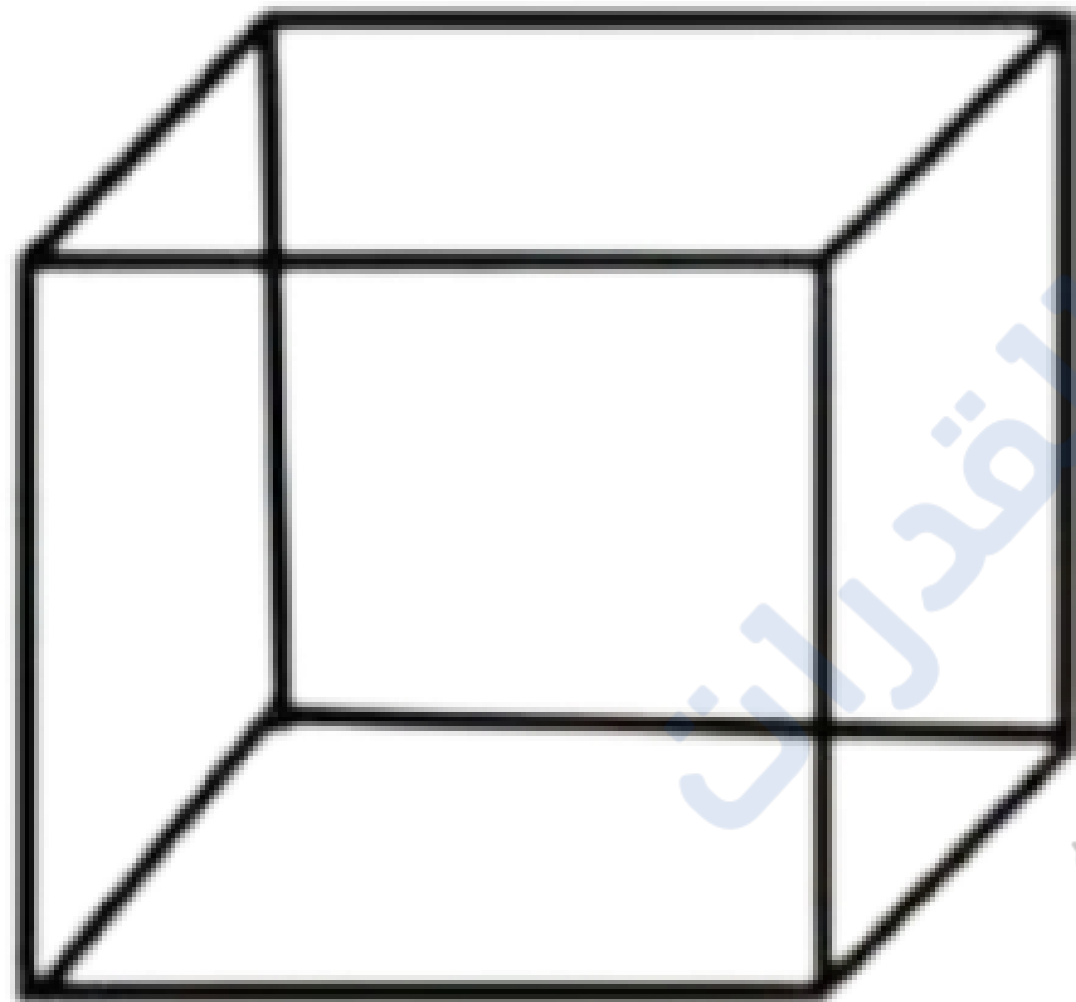
أ .

ب ١

ج ١٢

د ١٤٤

0543256573



كم عدد أوجه المكعب؟

أ ٤

ب ٦

ج ٥

د ٨

0543256573

سؤال 4

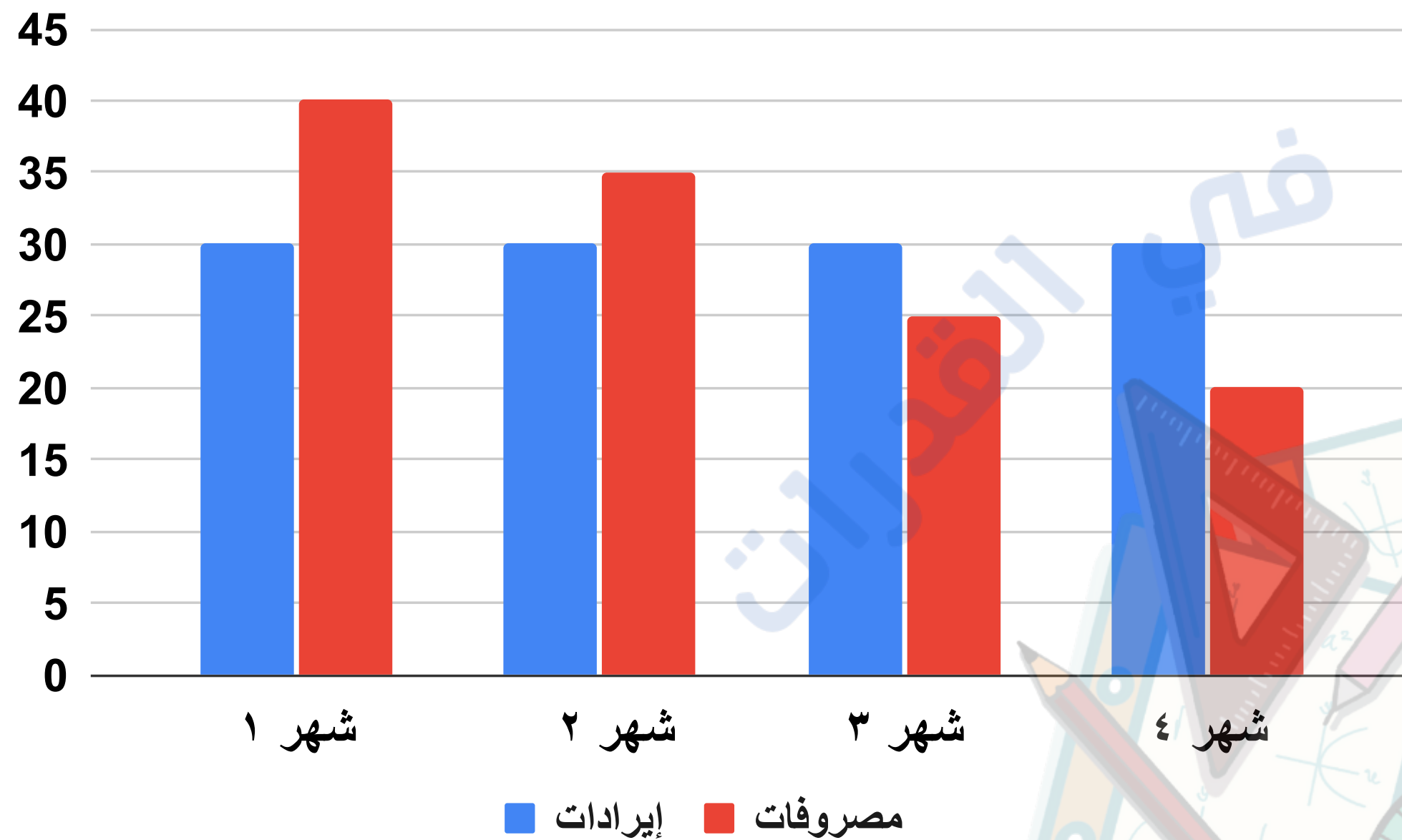
ما الشهر الذي فيه أكبر
ربح للشركة ؟

أ شهر ١

ب شهر ٢

ج شهر ٣

د شهر ٤



0543256573

مبلغ ٢٢٤ ريال من أوراق متساوية في العدد من الفئات (١ ريال وه ريال
و ١٠ ريال) ، كم عدد أوراق فئة ١٠ ريال ؟

د ١٤

ج ١٣

ب ١٢

أ ١١

0543256573

إذا كان $\frac{s+1}{s+2} = \frac{1}{2}$ ، قيمة s ؟

أ

ب ١

ج ٢

د ٣

٤

0543256573

قارن بين :

- القيمة الأولى : $V + V + V$ - القيمة الثانية : $V \times 3$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان لدى خالد ومحمد نفس المبلغ، اشترى خالد ٥ دفاتر و ٤ أقلام
وبقى معه ريالين، واشترى محمد ٤ دفاتر و ٥ أقلام وبقي معه ٥ ريال ،
قارن بين :

- القيمة الأولى : قيمة القلم - القيمة الثانية : قيمة الدفتر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

مع أحمد ٦ من أجهزة الجوالات و ٨ من أجهزة الحاسب، كم نسبة ما معه من أجهزة الجوالات إلى أجهزة الحاسب ؟

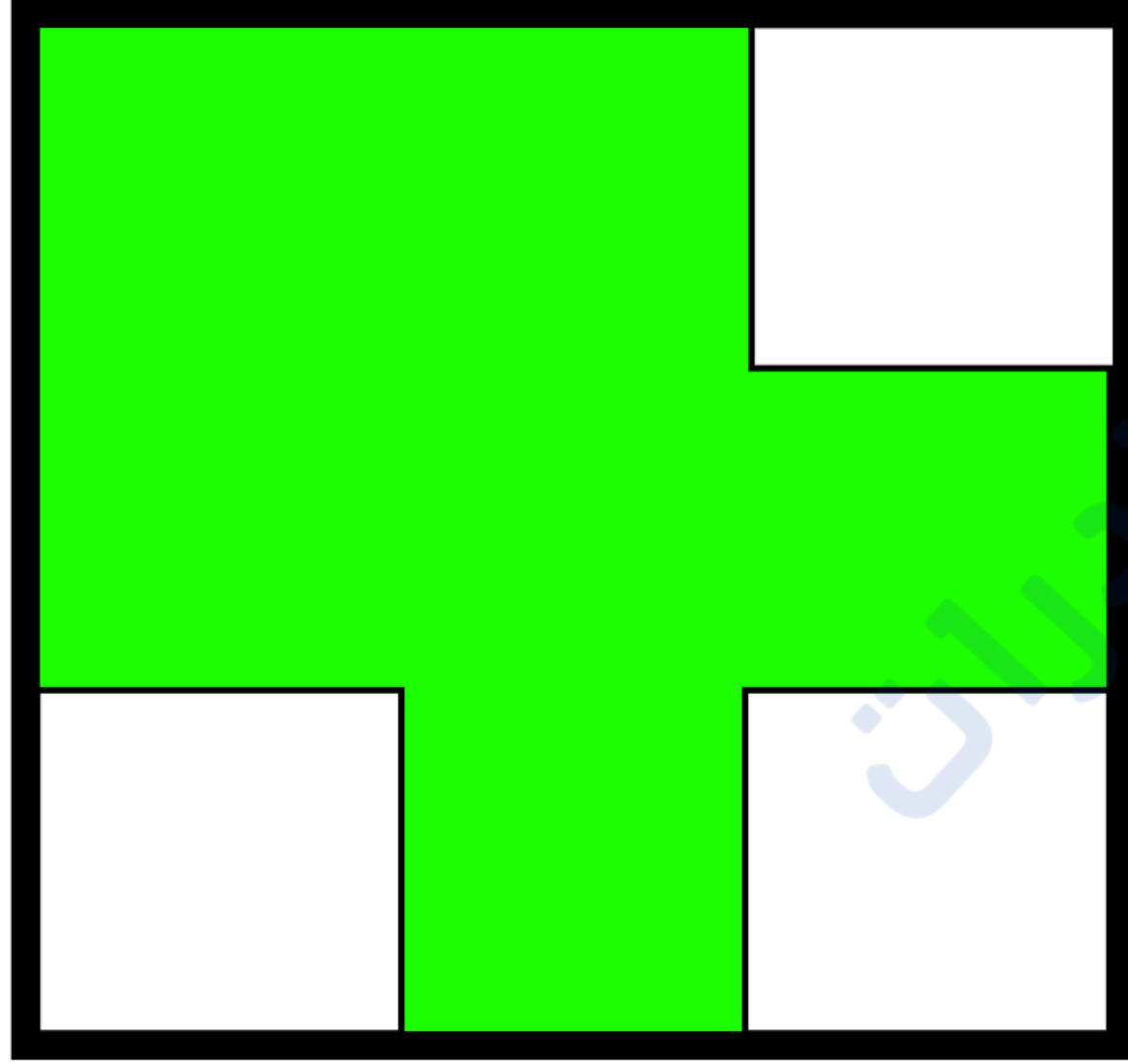
د $\frac{8}{6}$

ج $\frac{3}{8}$

ب $\frac{7}{6}$

أ $\frac{6}{8}$

0543256573



المربع الكبير طول ضلعه = 6
ومساحة المربع الكبير = 9 أمثال
مساحة المربع الصغير، أوجد
مجموع محيطات المربعات
الصغيرة المظللة ؟

أ ١٢

ب ٢٠

ج ٢٤

د ٣٢

0543256578

سؤال 11



إذا كان متوسط قطاعات
المدارس والتعليم والجامعات
= 19% ، ما نسبة قطاع التعليم؟

أ 9%

ب 10%

ج 11%

د 12%

0543256573

إذا كان $2s + 10 = 24$ ، أوجد قيمة s ؟

د ٨

ج ٧

ب ٦

أ ٥

0543256573

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt{60} + \sqrt{49}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{109}$



أ القيمة الأولى أكبر

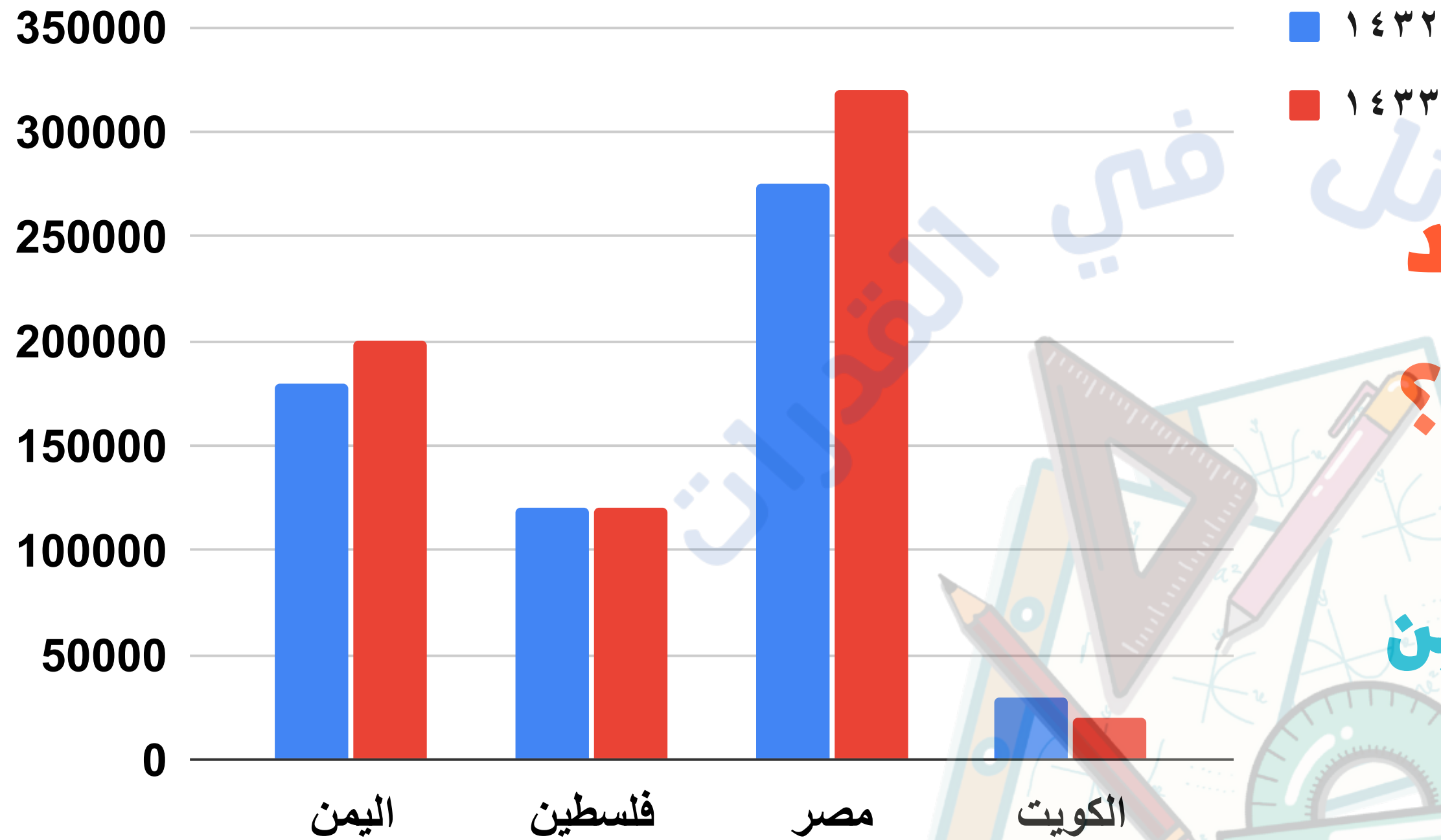
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

ما البلد التي لم يتغير عدد
الحجاج فيها في العامين؟



ب فلسطين

أ اليمن

د الكويت

ج مصر

0543256573

طابور فيه ٣٠ طالب خلف أحمد ١٩ طالب وخلف خالد ١٩ طالب، كم عدد الطلاب الواقفين بين أحمد وخالد؟

د ١١

ج ١٠

ب ٩

أ ٨

0543256573

يسافر محمد بالطائرة من الرياض إلى أبها في ساعة ونصف، فإذا أقلعت
الطائرة الساعة ٤:٠٠ مساءً، فمتى يصل أحمد إلى أبها؟

٧:٠٠

د

٦:٠٠

ج

٥:٤٠

ب

٥:٣٠

أ

0543256573

حديقة ٥

٤

رسم مهندس المسطّطيل

الصغير بمقياس رسم ١:٢٠

أوجد محيط الحديقة؟

أ ٢٠

ب ٣٦

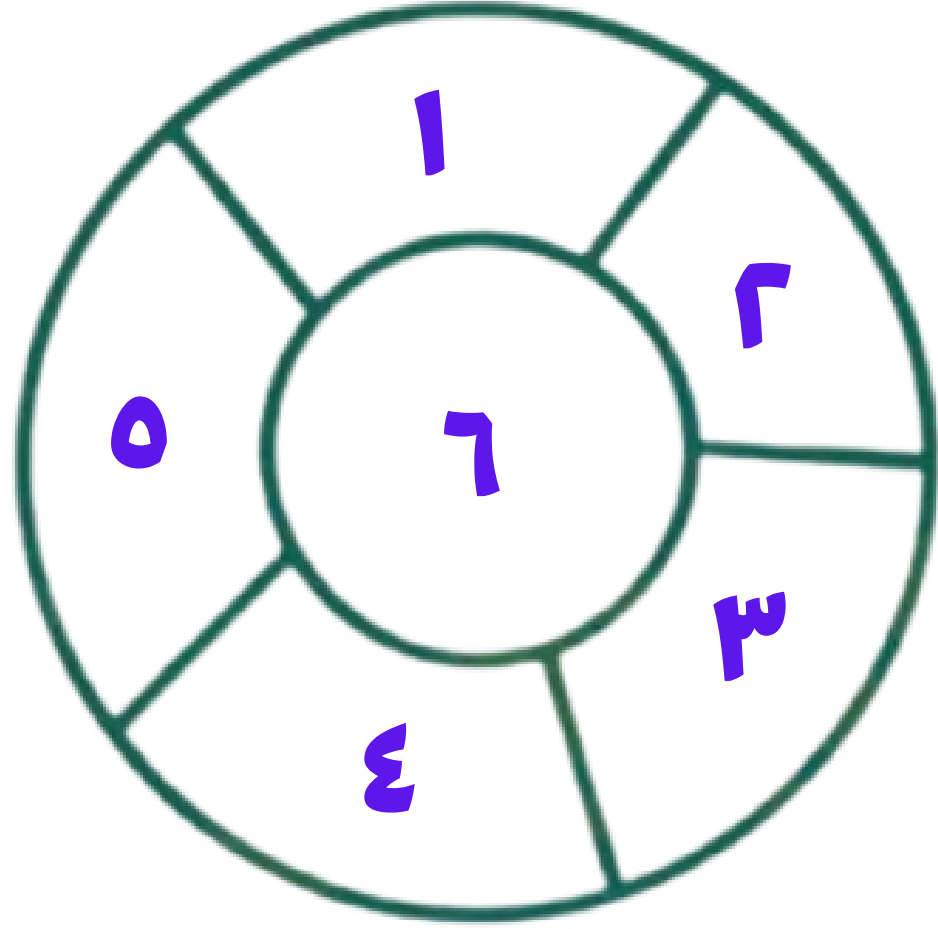
ج ٤٠٠

د ٨٠٠

0543256573

سؤال 18

الشكل المجاور يمثل أعداد طلاب في مدرسة ثانوية مقسمة إلى الفئات الآتية:



(١) عدد طلاب الصف الأول الثانوي = ٢٠٠

(٢) عدد طلاب الصف الثاني الثانوي شرعي = ٤٥

(٣) عدد طلاب الصف الثاني الثانوي علمي = ١٠٥

(٤) عدد طلاب الصف الثالث الثانوي شرعي = ٥٥

(٥) عدد طلاب الصف الثالث الثانوي علمي = ٩٥

(٦) عدد طلاب ذوي الهمم وذوي الاحتياجات الخاصة = ٥

المطلوب : أوجد مجموع القسم الطبيعي ؟

د ٢٥٠

ج ٤٠٠

ب ٢٠٠

أ ١٠٠

0543256573

أوجد قيمة s ؟

s

37°

43°

أ ٣٠

ب ٥٠

ج ٨٠

د ٢٨٠

0543256573

إذا كان طول ضلع المربع = $(س + ١)$ ، أوجد مساحته ؟

أ $س + ١$

ب $س - ٢س + ١$

ج $س + ٢س + ١$

د $س + ٢س + ٢$

0543256573



إذا كان مساحة المستطيل = ٤٠ سم
أوجد مساحة المظلل؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٤

د ١٥

0543256573

$$\dots\dots\dots = {}^{11}P_{10} - {}^{11}P_{11}$$

أ ٢٠

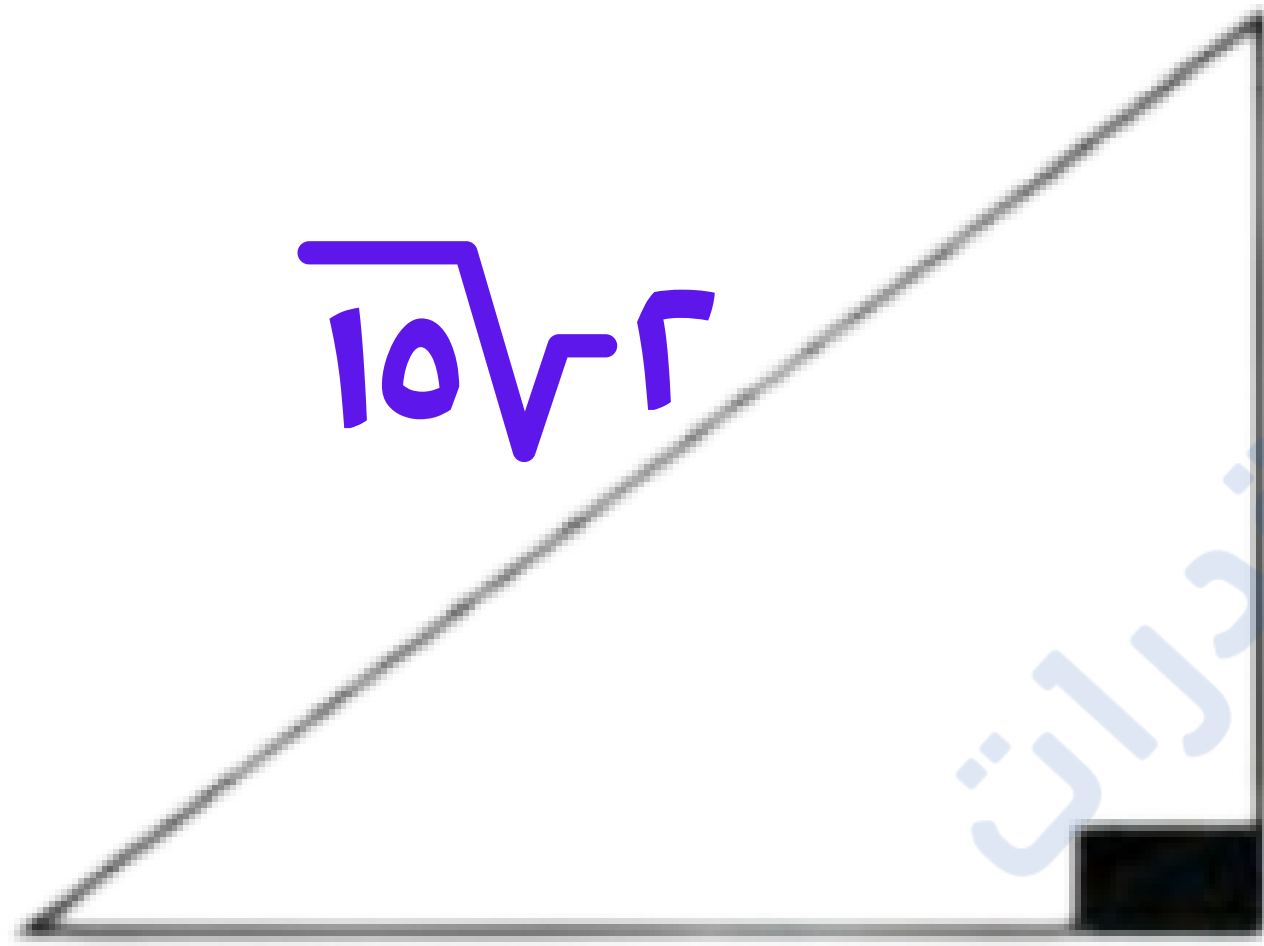
ب ٢١

ج ٢٢

د ٢٣

0543256573

ما طول الضلع المجهول؟



؟؟

أ ١,٥

ب ١,٧

ج ٧,١

د ٨,٨

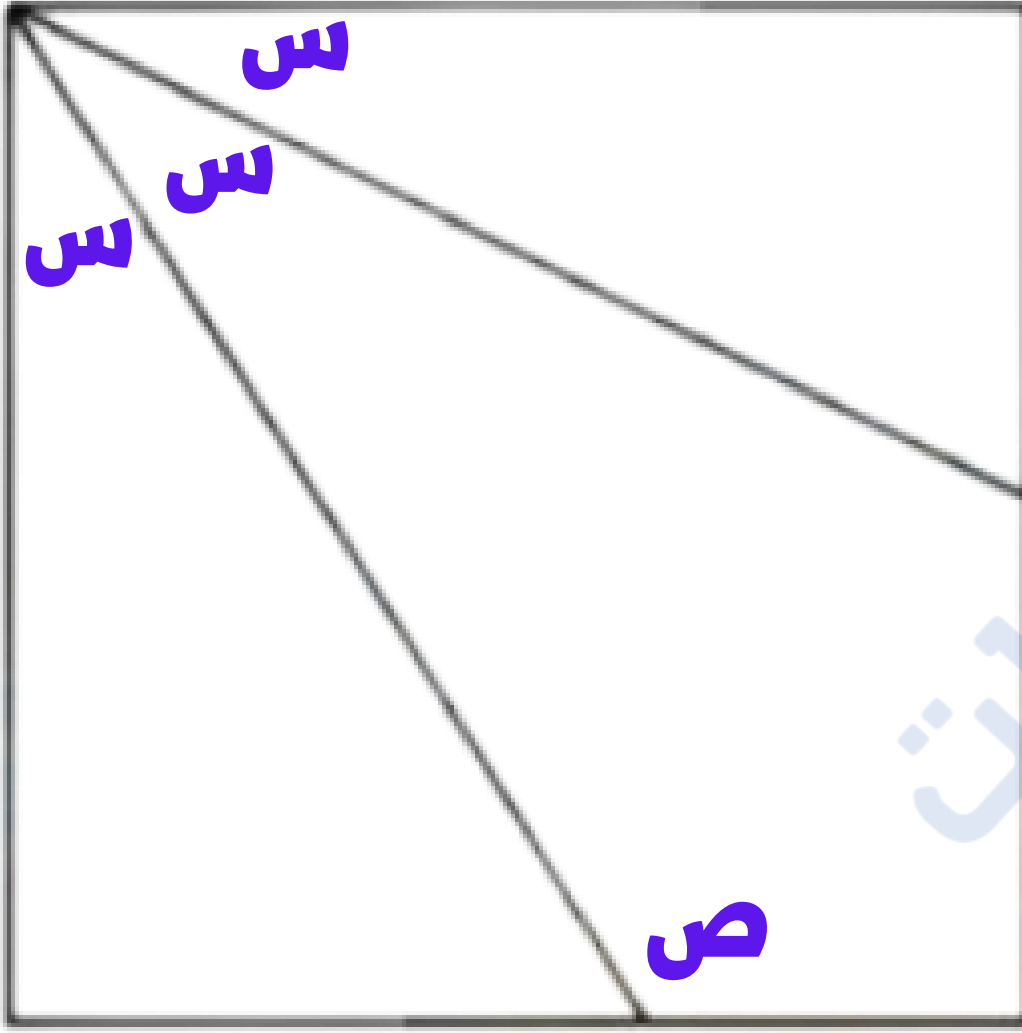
0543256573

عدد مكون من خانتين س ص إذا كان تقريب العدد إلى أقرب ١٠ يساوي ١٠٠ ، فأأي الآتي صحيح ؟

- أ س + ص = ٩ ب س - ص = ٥ ج ص - س = ٤ د ص - س = ٥

0543256573

إذا كان الشكل مربع،
أوجد قيمة ص؟



أ ٩٠

ب ١٠٠

ج ١٢٠

د ١٥٠

0543256573